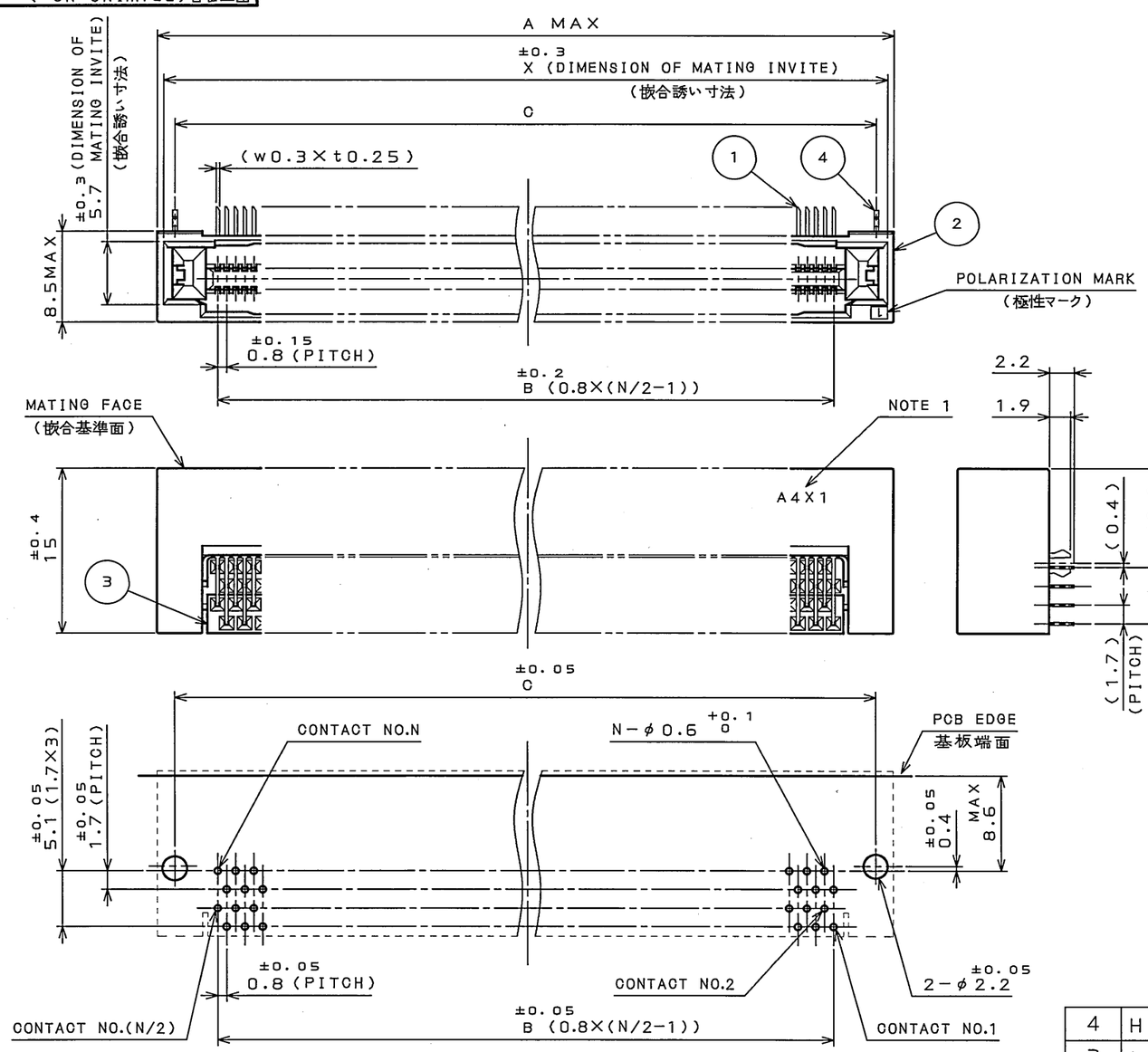
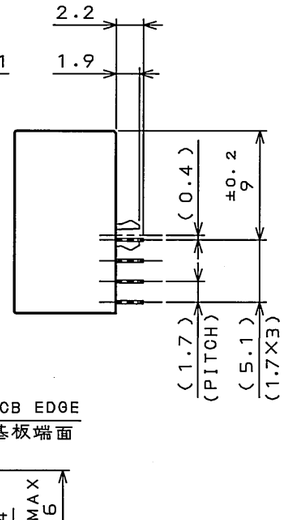
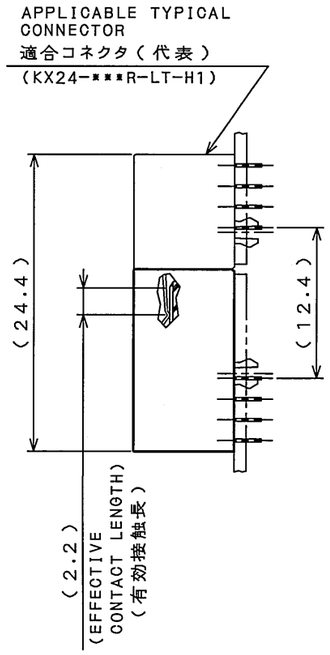
図面番号(DRAWING NO.) SJ103899

版数 REV.	年月日 DATE	DCN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
2	25.Aug.2005	058100	CORRECT AN ERROR	——	M.KIMURA	——	K.HISATOMI
3	7.Dec.2005	061786	ADDED ITEM	——	M.KIMURA	—	Y.YAHIRO



P.C.B. HOLE PATTERNS(REF.)
基板取付穴寸法(参考)





MATED CONDITION(REF.)
嵌合状態図(参考)

DESIGNATION
命名法

KX25-***P-LT1-H1

- SERIES シリーズ名
- NUMBER OF CONTACTS 芯数
- CONTACT TYPE P:PIN コンタクトタイプ P:ピン
- TERMINATION STYLE LT:RIGHT-ANGLE THROUGH HOLE 端子形状 LT:ライトアングル スルーホール
- 1:TERMINAL LENGTH 2.2 1:端子長 2.2
- H:WITH HOOK PIN H:フックピン有り
- CONTACT AREA GOLD PLATE THICKNESS 1:GOLD(0.1μm MIN) 接触部Auめっき厚 1:Au0.1μm以上

NOTE 1. PRODUCTION LOT NUMBER AS INDICATED.
2. DIRECTION OF CUTTING EDGE OF CONTACTS TERMINAL IS OPTIONAL. BUT,IN THE CONNECTOR, IT MUST FACE THE SAME SIDE.

注1. 図示の面にロット番号を表示する。

(EX.) A4X1
- A: PRODUCT CODE 製造コード
- 4: YEAR (LAST DIGIT ONLY) 年表示 (西歴末尾)
- X: MONTH (RESPECTIVELY, OCT.:O, NOV.:X, DEC.:Y) 月表示 (10月:O,11月:X,12月:Y)
- 1: LOT NUMBER OF CURRENT MONTH 当月の生産ロットを示す

2.コンタクト端子部先端の斜め切断の向きは任意とする。
但しコネクタ内では同一の向きである。

TABLE 1

CONTACT AREA 接触部	GOLD(0.1μm MIN) OVER NICKEL Ni上Au(0.1μm以上)めっき
TERMINAL AREA 端子部	TIN(REFLOW) OVER NICKEL Ni上リフローSnめっき

TABLE 2 ⚠3

NUMBER OF CONTACTS 芯数:N	DIMENSION 寸法			
	A	B	C	X
80	42.2	31.2	38.8	40.8
100	50.2	39.2	46.8	48.8
120	58.2	47.2	54.8	56.8
140	66.2	55.2	62.8	64.8
180	82.2	71.2	78.8	80.8

符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS
4	HOOK PIN	2	COPPER ALLOY	TIN(REFLOW)	——
3	LOCATOR	1	GLASS FILLED PBT	——	UL94 V-0 BLACK
2	INSULATOR	1	GLASS FILLED PBT	——	UL94 V-0 BLACK
1	CONTACT	N	COPPER ALLOY	TABLE 1	——

仕様書(SPECIFICATION) JACS-10201-*

一般公差(GENERAL TOLERANCE)

寸法(DIMENSION)	角度(ANGLES)
. ±0.8	X° ±
.X ±0.4	X°X'±
.XX ±0.1	
.XXX±	

第1版(ORIGINAL DATE) 30.Mar.2005

製図 DR.	——
担当 CHK.	M.KIMURA
査閲 APPD.	——
承認 APPD.	S.KASHIWAGI

尺度(SCALE) 2:1 シリーズ(SERIES) KX25

名称(TITLE) KX25-***P-LT1-H1

質量(MASS) ——

日本航空電子工業株式会社 JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.

図面番号(DRAWING NO.) SJ103899

SIZE A3

版数(REV.) 3

DOF-0-212E(03.08)

JAE-CONNECTOR.COM Reference Only

JAE CONNECTOR DIV. PROPRIETARY.
COPYRIGHT (C) 2005, JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD.